verussen

Publication périodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N° 4

5 MARS 1987

COLZA

: Les mélanges "insecticide-fongicide" pendant la floraison.

Dès le prochain réchauffement, surveillez vos cuvettes jaunes.

CEREALES

: Désherbage.

- COLZA -

LES MELANGES "INSECTICIDE-FONGICIDE" PENDANT LA FLORAISON DU COLZA :

La position technique prise par le Service de la Protection des Végétaux et le CETIOM en 1986 est reconduite en 1987 :

Le mélange "insecticide-fongicide", attractif sur le plan économie de passage, n'est pas obligatoirement justifié du point de vue technique.

- En effet, la durée d'action des pyréthrinoïdes n'est que de 3 à 4 jours sur colza en fleurs. On a donc intérêt à positionner le traitement le plus près possible de l'activité maximum des charançons des siliques.

- L'expérience prouve que cette date optimale est souvent plus tardive que la période de traitement des maladies, notamment celle visant le Sclérotinia (5 à 10 jours après le début floraison).

Par conséquent, pour obtenir la meilleure valorisation de l'application fongicide et de l'application insecticide, il est préférable de faire deux passages

- L'application du fongicide sera faite au plus tard à la chute des 1ers pétales.

- L'application de l'insecticide sera effectuée lorsqu'une arrivée massive de charançons, facilement détectable sur le tour des parcelles, sera observée. Un renouvellement de cette protection insecticide sera quelquefois à effectuer en fonction de la rémanence des produits et de nouvelles arrivées de cet insecte.

OSi une application mixte est malgré tout réalisée, LE MELANGE SPORTAK PF-INSECTICIDE AUTORISE SUR CHARANCON DES SILIQUES pendant la floraison est DECONSEILLE en raison des risques de mortalités d'abeilles qui peuvent survenir à la suite de telles applications.

INSECTICIDES UTILISABLES CONTRE LE CHARANCON DES SILIQUES PENDANT LA FLORAISON:

Par rapport à la liste des spécialités homologuées figurant sur la fiche couleur "Ravageurs du colza", et publiée dans le bulletin N° 24 du 12 Août 1986, aucune nouvelle homologation n'a été accordée.

Néanmoins, comte tenu des informations qui circulent, il semble nécessaire de la rappeler et de préciser que toute spécialité ne figurant pas sur cette liste est interdite d'usage contre le charançon du colza pendant la floraison.

Abonnement annuel: 135 F

Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes

à envoyer à l'adresse ci-dessous

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. Curambourg 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION "CENTRE"

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



Matière active	Spécialité commerciale	Dose/ha	Matière active	Spécialité commerciale	Dose/ha
bromophos	NEXION 25 - RHODIANEX - SOVINEXION	2 1.	alphaméthrine	FASTAC	0,15 1
dialiphos	TORAK FD - TORAK FBC	1,25 1.	cyhalothrine	KARATE	0,1 1.
endosulfan	Nombreuses spécialités	600 g.	cyperméthrine	CYMBUSH - KAFIL SUPER	0,25 1.
phosalone	ZOLONE FIO	2,5 1.	deltaméthrine	DECIS	0,2 1.
	Nombreuses spécialités	1 200 g.	fenvalérate	SUMICIDIN	0,4 1.

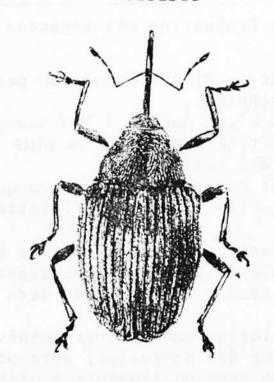
LE CHARANCON DE LA TIGE :

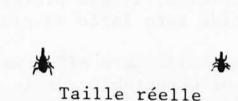
Des vols de cet insecte peuvent se produire dès le prochain réchauffement. Surveillez vos cuvettes jaunes dont le niveau doit suivre la hauteur de végétation.

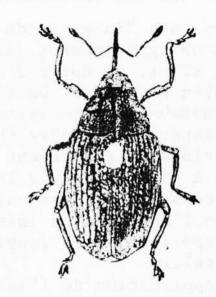
ATTENTION, NE PAS CONFONDRE :

Le charançon de la tige du colza nuisible

Le charançon de la tige du chou peu nuisible pour le colza







LE PLUS GROS CHARANCON DU COLZA

- Longueur : 2,6 à 4 mm - Couleur : gris foncé

- Pattes noires (*)

- Longueur : 2,5 à 3 mm

- Couleur : gris clair

- Une tache blanche sur le dos

- Bout des pattes roux (*)

(*) Ces derniers caractères sont visibles à la loupe. L'observation est facilitée après séchage sur papier buvard.

Cet insecte est à craindre de la reprise de végétation au stade "tige 20 cm". Nous vous tiendrons informés des vols et des dates de traitements souhaitables.

LUTTE, PRODUITS UTILISABLES:

Consulter la fiche couleur "Ravageurs du colza" jointe au bulletin N° 24 du 12 Août 1986.

- CEREALES -

DESHERBAGE :

- Certaines parcelles semées avant le 15 Octobre atteignent le stade mi à fin tallage et sont très sales. Dans ces situations, un désherbage est urgent.
- S'assurer au préalable du bon état végétatif de la culture, et identifier les mauvaises herbes présentes pour bien choisir le produit utilisable.
 - Présence de graminées :
- Toute graminées, sauf folle-avoine ou ray-grass développé : utilisation d'isoproturon (1000 à 1500 g si ray-grass).
- Si présence de ray-grass développé (tallage) ou de ray-grass + folle-avoine : utiliser ILLOXAN prochainement par temps poussant.
- Si présence de folle-avoine (et vulpin) : utilisation possible de MEGANET ou utilisation ultérieure de SUFFIX par temps poussant.
 - Présence de dicotylédones jeunes : (désherbage précoce)
 - Si pensées, matricaires, stellaires, renouées : ALLIE.
 - Si véroniques, gaillets, stellaires : produits à base de bifénox.
- Présence de dicotylédones plus développées, par temps poussant : Consulter le dépliant vert ITCF-SPV. Large assortiment de produits disponibles : Choix du produit en fonction de la flore présente sur la parcelle.
 - Présence de graminées et de dictylédones :
- Produits utilisables par basses températures (de 0 à 8° C) : ALLIE + isoproturon.
 BIFOX + isoproturon, TOLKAN S, FOXTAR.
- Températures d'au moins 8-10° C : FAGAL, BELGRAN, PRINTAN K, ASSERT M, HARMONY M + isoproturon, associations diverses d'antidicotylédones (dont fluroxypyr) + isoproturon.
 - Températures d'au moins 10-12° C : CARESINE 2.
- Attention : à partir de la mi-tallage, ne plus utiliser d'antigraminées à base de chlortoluron, metoxuron, metabenzthiazuron.

Le Service Régional de Statistique Agricole vous propose

1'ANNUAIRE DE STATISTIQUE AGRICOLE 1985

220 pages - 55 francs - Cité Coligny - 45042 Orléans Cédex 1 - Tél. 38 53 90 76

C SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX, 1987. Toute reproduction, totale ou partielle, est soumise à notre autorisation.